



产品规格/型号	AY500I-3X	灵敏度 (±10%)	500mV/g
频率范围 (±3dB)	0.2-10000Hz	频率范围 (±10%)	0.5-7500Hz
动态范围 (量程)	10g	分辨率	0.00004g
安装谐振频率	16KHz	横向灵敏度 5%	典型值 3%
线性	1%	输出阻抗	<150Ω
输出偏压	8-12VDC	典型值	4mA
恒定电流	2-20mA	典型值	24VDC
激励电压	18-30VDC	结构形式	剪切
压电材料	压电陶瓷 PZT	放电时间常数	≥0.2 秒
壳体绝缘电阻	>10 ⁸ Ω	抗冲击	1000g
温度范围	-40-120℃	安装螺纹	中心安装孔
重量	95g/55g		
外壳材质	316 不锈钢/7075 铝合金		
安装力矩	约 20-30Kgf.cm		